## (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 13. Oktober 2005 (13.10.2005)

**PCT** 

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/096116 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>:

G06F 1/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2005/000111

(22) Internationales Anmeldedatum:

.31. März 2005 (31.03.2005)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

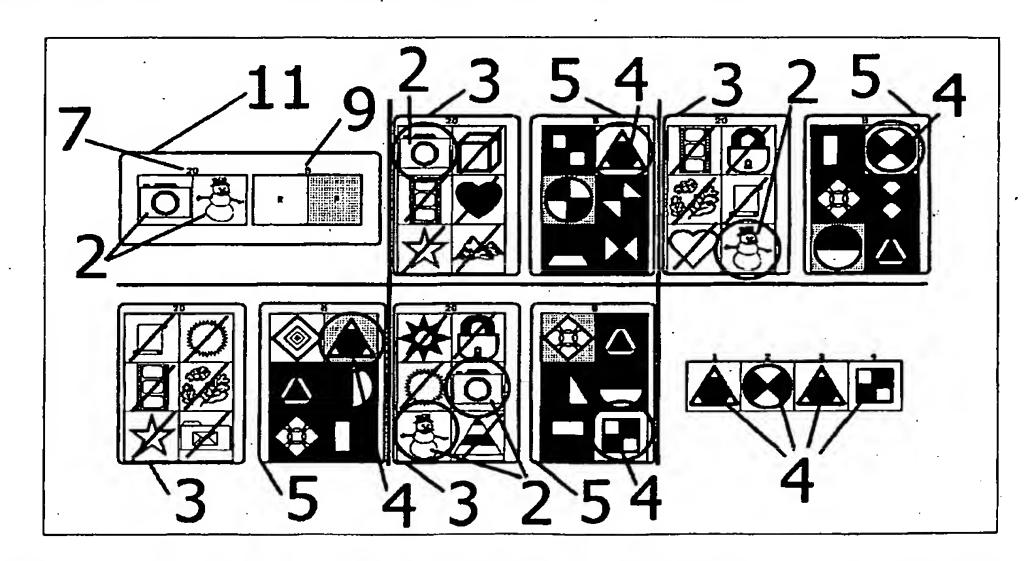
(30) Angaben zur Priorität: A 573/2004 31. Mär

31. März 2004 (31.03.2004) All

- (71) Anmelder und
- (72) Erfinder: SCHLUDERBACHER, Helmut [AT/AT]; Karmarschgasse 18A/2/11, A-1100 Wien (AT).
- (74) Anwalt: SONN & PARTNER; Riemergasse 14, A-1010 Wien (ΑΤ).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PΓ, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: METHOD FOR SAFELY LOGGING ONTO A TECHNICAL SYSTEM
- (54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR SICHEREN ANMELDUNG AN EIN TECHNISCHES SYSTEM



(57) Abstract: The invention relates to a method for safely logging onto a technical system by means of a user code (11) stored in the system. According to said method, a) a selection code (3) consisting of a plurality of graphics (2) is displayed, b) a response code (5) consisting of a plurality of graphics (4) is displayed, c) the graphic (4) of the response code (5), which has characteristics corresponding to the stored user code (11) that are clearly associated with at least one characteristic of at least one graphic (2) of the selection code (3), is selected, d) the selected graphic (4) of the response code (5) is checked according to the stored user code (11), and e) when the selected graphic (4) of the response code (5) correlates with the stored user code (11), the technical system can be logged onto.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

VO 2005/096116 A

## WO 2005/096116 A1



Erklärung gemäß Regel 4.17:

- Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur sicheren Anmeldung an ein technisches System, mittels eines Anwendercodes (11), welcher im System hinterlegt ist, wobei a) ein aus einer Vielzahl von Grafiken (2) bestehender Auswahlcode (3) angezeigt wird, b) ein aus einer Vielzahl von Grafiken (4) bestehender Antwortcode (5) angezeigt wird, c) jene Grafik (4) des Antwortcodes (5) ausgewählt wird, dessen Eigenschaft(en) entsprechend dem hinterlegten Anwendercode (11) zumindest einer Eigenschaft zumindest einer Grafik (2) des Auswahlcodes (3) eindeutig zugeordnet ist (sind), d) die ausgewählte Grafik (4) des Antwortcodes (5) entsprechend dem hinterlegten Anwendercode (11) überprüft wird, und e) bei Übereinstimmung der ausgewählten Grafik (4) des Antwortcodes (5) entsprechend dem hinterlegten Anwendercode (11) die Anmeldung an das technische System vorgenommen wird.